

Locomotive électrique série 103.1 de la Deutsche Bahn AG (DB AG)

Echelle Ho Epoque VI



Marque : MARKKLIN

Référence : MAR-39173

Points de fidélité offerts : 399

Prix : 399.00€ TTC

Critères associés :

Marque : Marklin

Echelle : HO : 1/87

Locomotive : Electrique_3 rails

Epoque : Epoque VI

Version : Digital

Descriptif :

Locomotive électrique série 103.1 de la Deutsche Bahn AG (DB AG)

Modèle réel : Locomotive électrique série 103.1 de la Deutsche Bahn AG (DB AG). Version avec « long » poste de conduite, pantographes unijambistes, tablier frontal et carénage des tampons. Livrée fictive de grandes lignes pour les 50 ans du trafic IC en Allemagne. Numéro d'immatriculation 103 050-1.

Modèle réduit : Avec décodeur numérique mfx+ et nombreuses fonctions sonores. Position centrale du moteur haute performance 5 pôles avec volant d'inertie. Respectivement deux essieux entraînés par cardan dans chaque bogie moteur. Bandages d'adhérence. Fonction permanente du fanal à trois feux et des 2 feux rouges de fin de convoi – inversion en fonction du sens de marche – en mode d'exploitation conventionnel, sélection possible en mode numérique. Sélection distincte du fanal aux extrémités 2 et 1 de la loco possible en mode numérique. Commutation de l'éclairage du poste de conduite et du compartiment des machines possible en mode numérique. Éclairage assuré par diodes électroluminescentes blanc chaud et rouges sans entretien (LED). Essuie-glaces rapportés. Mains montoirs et conduites de toit en métal. Tablier fermé, conduites de frein, prises de courant et attelages à vis fournis sous forme d'éléments enfichables. Longueur h.t. 23,2 cm.

Control
Unit Mobile
Station Mobile
Station 2 Central

Station 1/2 Central

Station 3/2 Fanal ····· Bruit.loco.électr. ····· Ecl.cab.cond. ····· Sifflet de locomotive ····· Comnde
directe ····· Fonction d'éclairage ····· Fanal cabine 2 ····· Sifflet de manœuvre ····· Fanal cabine 1 ···
· Grincement de frein désactivé ··· Sifflet du contrôleur ··· Aérateurs ··· Compresseur ···
Echappement de l'air comprimé ··· Sablage ··· Vitesse de manœuvre ··· Fonction de déroulement
· Contrôleur · Avertissement · Bruitage d'environnement ·

Highlights:

Livrée faisant référence aux engins actuels de la DB pour le trafic de grandes lignes. Décodeur numérique mfx+ Spielwelt et nombreuses fonctions d'exploitation et sonores. Commutation de l'éclairage du poste de conduite et du compartiment des machines possible en mode numérique.

Vous trouverez des voitures IC assorties dans la gamme Märklin H0 sous les réf. 43630, 43660, 43680, 43751, 43765, 43766, 43775 et 43895. Vous trouverez ce modèle en version pour courant continu dans la gamme Trix H0 sous la réf. 25050.

[Lien vers la fiche du produit](#)